



EMPRESA ELÉCTRICA PÚBLICA ESTRATÉGICA COOPERACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD CNEL
UNIDAD DE NEGOCIO ESMERALDAS

DIRECCIÓN TÉCNICA

PROGRAMA

BID VI

FECHA

6/10/2022

“ MODERNIZACION DE DATA CENTER Y SALAS DE CONTROL, SISTEMAS DE MEMORIA TÉCNICA DEL PROYECTO RESPALDO DE ENERGIA. Y VIDEO VIGILANCIA EN LAS S/E INTEGRADAS AL SCADA”.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

NOMBRE DEL PROYECTO “ MODERNIZACION DE DATA CENTER Y SALAS DE CONTROL, SISTEMAS DE RESPALDO DE ENERGIA. Y VIDEO VIGILANCIA EN LAS S/E INTEGRADAS AL SCADA.”.

CÓDIGO DEL PROYECTO

CÓDIGO INTERNO DEL PROYECTO

SUBESTACIÓN

ALIMENTADOR

CARACTERÍSTICAS GEOGRÁFICAS

UBICACIÓN DEL PROYECTO

PROVINCIA

ESMERALDAS

CANTON

ESMERALDAS

PARROQUIA

ESMERALDAS

COORDENADAS UTM (X)

648908

ZONA

17 N

COORDENADAS UTM (Y)

10106868

PROYECCIÓN

WGS-84

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO DE PROYECTO

REDES DE DISTRIBUCIÓN

ACTIVIDAD

CONSTRUCCION DE DATA CENTER DEL CENTRO DE OPERACIONES DE DISTRIBUCION

PISO TECNICO

u

1,00

SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO

u

1,00

NVR (NETWORK VIDEO RECORDER) ENTERPRIC

u

1,00

PROYECTOR (uso 24/7)

u

1,00

ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO PRECISION

DESCARGA PISO FALSO

u

1,00

SISTEMA de DETECCION y EXTINCION CONTRA

INCENDIOS

u

1,00

PRESUPUESTO

Total materiales \$ 233.789,36
Total mano de obra \$ 50.434,65
Transporte \$ 14.211,20
IVA % \$ 35.812,22
TOTAL \$ 334.247,43

FIRMAS DE RESPONSABILIDAD

Ing. Jorge Jumbo Arrobo
Especialista del COD
ELABORADO

Ing. Emilio Valencia Rentería
Líder de Operación
REVISADO

Ing. Mario Quiñonez Segura
Director de Distribución
APROBADO